(b) if so, the details of fresh package announced by Government;

(c) whether Government propose to change the present concept of techno-economic clearance for private investments; and

(d) if so, the details thereof?

THE MINISTER OF POWER (SHRI R. KUMARAMANGALAM): (a) and (b) The Government have taken a number of initiatives to boost private investment in the power sector. The initiatives taken and underway include liberalising the scope of automatic approval for foreign direct investment, simplification of procedure for issue of counter guarantee, improving the procedures for competitive bidding and credit enhancement of SEBs by encouraging reforms.

(c) No,. Sir.

(d) Does, not arise.

राजस्थान में विद्युत की मांग और आपूर्ति

1615. **श्री ओंकार सिंह लखावत**: क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) देश में विद्युत क्षमता की कुल कितनी मांग है और कितनी मात्रा उपलब्ध है,

(ख) राजस्थान राज्य में विद्युत कितनी मांग है और कितनी मात्रा उपलब्ध है,

(ग) राजस्थान सरकार ने मांग व उपलब्धता के अंतर को कब तक पूरा करने का लक्ष्य निर्धारित कर केन्द्र सरकार को सूचित किया है?

विद्युत मंत्री (श्री रंगराजन कुमारमंगलम): (क) वर्ष 1997-98 के दौरान देश में 390335 मि. यू. उपलब्धता की तुलना में ऊर्जा की आवश्कयता 424505 मि. यू. थी। अत: 8.1% ऊर्जा की कमी थी।

(ख)राजस्थान राज्य में वर्ष 1997-98 और अपैल, 98 के दौरान मांग और उपलब्धता की स्थिति निम्नुसार है :-

(सभी आंकडे मि. यू.में)

अवधि	आवश्यकता	उपलब्धता	कमी	%कमी
1997-98	20655	20288	367	1.8
अप्रैल, 1998	1756	1741	24	1.4

(ग) विद्युत की मांग और आपूर्ति के बीच में के अंतर को कम करने के लिए निम्नलिखित कदम उठाये जा रहें है :

- नवीकरण और आधुनिकीकरण द्वारा मौजुदा विद्युत संयंत्रों में उत्पादन को अधिकतम करना।

- पारेषण और वितरण हानियों में कमी करना।

- जल विद्युत, ताप विद्युत, नाभिकीय और गैस टरबाईन विद्युत केन्द्रों का समन्वित प्रचालन

-अंतर्राज्यीय/अंतरक्षेत्रीय विद्युत अंतरणों का संवर्धन।

- मांग पक्ष प्रबंधन।

- ऊर्जा संरक्षण

Gas based Power Plants in private sector

1616. SHRI CHIMANBHAI HARIBHAI SHUKLA: Will the Minister of POWER be pleased to state:

(a) the position regarding power generation in the country and the State wise details of the gas based Power Plants which are being set-up by the private sectors;'

(b) the number of power projects (gas based) identified and given clearance to be installed in Gnjanrf, Orissa and Madhya Pradesh;

(c) the estimated cost and installed capacity of these projects -and the investments with or without foreign aid; * and

(d) by when Government propose to clear the long pending Bhandcr project of ^ Madhya Pradesh?

THE MINISTER OF POWER (SHRI R. KUMARAMANGALAM): (a) to (c) The actual energy generation in the country during the month of April-May, 1998 was 74936 million units. As per information available, the following private power projects on the Memorandum of Understanding (MoU)/ Letter of Intent (Lol) etc. route (costing